

		Revisions		217113	A
LAL	Rev.	Description	Chk.	Date	Approved
	A	ENGRG RELEASE		1/13/78	R. Freeman

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. REFERENCE INTERPAK ELECTRONICS, 13536 SATICOY STREET, VAN NUYS, CALIFORNIA, WIRE LIST NO. ALTO II XM - REV A.

THIS DOCUMENT CONTAINS 20 SHEETS

Dist. Code SPG

<p>These drawings and specifications, and the data contained therein, are the exclusive property of Xerox Corporation and/or Rank Xerox, Ltd. issued in strict confidence and shall not, without the prior written permission of Xerox Corporation or Rank Xerox, Ltd., be reproduced, copied or used for any purpose whatsoever, except the manufacture of articles for Xerox Corporation or Rank Xerox, Ltd.</p>		Notes Unless Specified	Drawn	1-12-78	Xerox Corporation El Segundo, California		XEROX			
		<p>1. Tolerances .XX ±.030 Angular .XXX ±.010 ± 1/2° 2. Break All Sharp Edges .010 Approx. 3. Mach. Surfaces ✓ 4. All Dim. In Inches</p>	Check		<p>LIST, WIRE - BACKWIRING BOARD (EXTENDED MEMORY)</p>					
			Appr.	R. Freeman 1-13-78						
			Material							
Model No. First Use	ALTO II	Finish		Code Ident.	Size	Dwg. No.		Change Letter		
Next Assy. First Use	216652			18338	A	217113		A		
				Scale -	Do Not Scale Drawing		Sheet 1 OF			

XEROX

USECO WIRE-WRAP PROGRAM DECEMBER 15, 1977
ALTO II XM REV A

REFEREN	MACH	LIST	NAME	Z	FROM	AX	AY	VIAA	VIAB	BX	BY	SYSTEM
10622594		5ACT*		1	10J 029 11J 102	594	532	0	536	642	564	ALIIXM A
20622562		6ACT*		2	10J 021 11J 101	562	532	0	536	638	564	ALIIXM A
10652312		-DISP		1	11J 098 12J 098	312	626	622	622	336	626	ALIIXM A
20652408		-MD*		2	07J 096 08J 096	408	618	614	614	432	618	ALIIXM A
10652384		-MD*		1	08J 096 09J 096	384	618	614	614	408	618	ALIIXM A
20652336		-MD*		2	09J 096 11J 096	336	618	614	614	384	618	ALIIXM A
10652552		A(0)*		1	01J 107 02J 107	552	662	658	658	576	662	ALIIXM A
20652528		A(0)*		2	02J 107 03J 107	528	662	658	658	552	662	ALIIXM A
10652504		A(0)*		1	03J 107 04J 107	504	662	658	658	528	662	ALIIXM A
20621662		A(0)*		2	04J 107 05J 055	662	396	0	400	698	412	ALIIXM A
1065346		A(0)*		1	05J 055 06J 055	464	698	694	694	488	698	ALIIXM A
20653440		A(0)*		2	06J 055 07J 055	440	698	694	694	464	698	ALIIXM A
10653392		A(0)*		1	07J 055 09J 055	392	698	694	694	440	698	ALIIXM A
20652384		A(00)*		2	09J 119 04J 110	384	710	678	0	504	674	ALIIXM A
10652504		A(00)*		1	04J 110 03J 110	504	674	670	670	528	674	ALIIXM A
20652528		A(00)*		2	03J 110 02J 110	528	674	670	670	552	674	ALIIXM A
10652552		A(00)*		1	02J 110 01J 110	552	674	670	670	576	674	ALIIXM A
30621666		A(00)*		2	01J 110 01J 108	666	324	0	320	674	324	ALIIXM A
10652552		A(00)*		1	01J 108 02J 108	552	666	662	662	576	666	ALIIXM A
20652528		A(00)*		2	02J 108 03J 108	528	666	662	662	552	666	ALIIXM A
10652504		A(00)*		1	03J 108 04J 108	504	666	662	662	528	666	ALIIXM A
20621634		A(00)*		2	04J 108 04J 100	634	396	392	392	666	396	ALIIXM A
10652504		A(00)*		1	04J 100 03J 100	504	634	630	630	528	634	ALIIXM A
20652528		A(00)*		2	03J 100 02J 100	528	634	630	630	552	634	ALIIXM A
10652552		A(00)*		1	02J 100 01J 100	552	634	630	630	576	634	ALIIXM A
20621618		A(00)*		2	01J 100 01J 096	618	324	320	320	634	324	ALIIXM A
10652552		A(00)*		1	01J 096 02J 096	552	618	614	614	576	618	ALIIXM A
20652528		A(00)*		2	02J 096 03J 096	528	618	614	614	552	618	ALIIXM A
10652504		A(00)*		1	03J 096 04J 096	504	618	614	614	528	618	ALIIXM A
20621586		A(00)*		2	04J 096 04J 088	586	396	392	392	618	396	ALIIXM A
10652504		A(00)*		1	04J 088 03J 088	504	586	582	582	528	586	ALIIXM A
20652528		A(00)*		2	03J 088 02J 088	528	586	582	582	552	586	ALIIXM A
10652552		A(00)*		1	02J 088 01J 088	552	586	582	582	576	586	ALIIXM A
30621582		A(00)*		2	01J 088 01J 087	582	324	0	0	586	324	ALIIXM A
10652552		A(00)*		1	01J 087 02J 087	552	582	578	578	576	582	ALIIXM A
20652528		A(00)*		2	02J 087 03J 087	528	582	578	578	552	582	ALIIXM A
10652504		A(00)*		1	03J 087 04J 087	504	582	578	578	528	582	ALIIXM A
20652504		A(00)*		2	04J 087 01J 078	504	582	550	0	576	546	ALIIXM A
10652552		A(00)*		1	01J 078 02J 078	552	546	542	542	576	546	ALIIXM A
20652528		A(00)*		2	02J 078 03J 078	528	546	542	542	552	546	ALIIXM A
10652504		A(00)*		1	03J 078 04J 078	504	546	542	542	528	546	ALIIXM A
20621510		A(00)*		2	04J 078 04J 069	510	396	392	392	546	396	ALIIXM A
10652504		A(00)*		1	04J 069 03J 069	504	510	506	506	528	510	ALIIXM A
20652528		A(00)*		2	03J 069 02J 069	528	510	506	506	552	510	ALIIXM A
10652552		A(00)*		1	02J 069 01J 069	552	510	506	506	576	510	ALIIXM A
20652552		A(1)*		2	01J 095 02J 095	552	614	610	610	576	614	ALIIXM A
10652528		A(1)*		1	02J 095 03J 095	528	614	610	610	552	614	ALIIXM A
20652504		A(1)*		2	03J 095 04J 095	504	614	610	610	528	614	ALIIXM A
10621614		A(1)*		1	04J 095 05J 056	614	396	0	400	702	412	ALIIXM A
20653464		A(1)*		2	05J 056 06J 056	464	702	698	698	488	702	ALIIXM A

REFERENCE	MACH#	LIST#	NAME	Z	FROM	TO	AA	AI	VB	VB	VB	VB	VB	VB	VB	VB
10653440			A(1)*	1	06J 056	07J 0	440	702	698	698	464	702	ALIIXM	A		
20653392			A(1)*	2	07J 056	09J 056	392	702	698	698	440	702	ALIIXM	A		
10652552			A(2)*	1	01J 085	02J 085	552	574	570	570	576	574	ALIIXM	A		
20652528			A(2)*	2	02J 085	03J 085	528	574	570	570	552	574	ALIIXM	A		
10652504			A(2)*	1	03J 085	04J 085	504	574	570	570	528	574	ALIIXM	A		
20621574			A(2)*	2	04J 085	05J 057	574	396	0	400	706	412	ALIIXM	A		
10653464			A(2)*	1	05J 057	06J 057	464	706	702	702	488	706	ALIIXM	A		
20653440			A(2)*	2	06J 057	07J 057	440	706	702	702	464	706	ALIIXM	A		
10653392			A(2)*	1	07J 057	09J 057	392	706	702	702	440	706	ALIIXM	A		
20652552			A(3)*	2	01J 077	02J 077	552	542	538	538	576	542	ALIIXM	A		
10652528			A(3)*	1	02J 077	03J 077	528	542	538	538	552	542	ALIIXM	A		
20652504			A(3)*	2	03J 077	04J 077	504	542	538	538	528	542	ALIIXM	A		
10621542			A(3)*	1	04J 077	05J 058	542	396	0	400	710	412	ALIIXM	A		
20653464			A(3)*	2	05J 058	06J 058	464	710	706	706	488	710	ALIIXM	A		
10653440			A(3)*	1	06J 058	07J 058	440	710	706	706	464	710	ALIIXM	A		
20653392			A(3)*	2	07J 058	09J 058	392	710	706	706	440	710	ALIIXM	A		
10652552			A(4)*	1	01J 067	02J 067	552	502	498	498	576	502	ALIIXM	A		
20652528			A(4)*	2	02J 067	03J 067	528	502	498	498	552	502	ALIIXM	A		
10652504			A(4)*	1	03J 067	04J 067	504	502	498	498	528	502	ALIIXM	A		
20621502			A(4)*	2	04J 067	05J 059	502	396	0	400	714	412	ALIIXM	A		
10653464			A(4)*	1	05J 059	06J 059	464	714	710	710	488	714	ALIIXM	A		
20653440			A(4)*	2	06J 059	07J 059	440	714	710	710	464	714	ALIIXM	A		
10653392			A(4)*	1	07J 059	09J 059	392	714	710	710	440	714	ALIIXM	A		
20652552			A(5)*	2	01J 105	02J 105	552	654	650	650	576	654	ALIIXM	A		
10652528			A(5)*	1	02J 105	03J 105	528	654	650	650	552	654	ALIIXM	A		
20652504			A(5)*	2	03J 105	04J 105	504	654	650	650	528	654	ALIIXM	A		
10621654			A(5)*	1	04J 105	05J 060	654	396	0	400	718	412	ALIIXM	A		
20653464			A(5)*	2	05J 060	06J 060	464	718	714	714	488	718	ALIIXM	A		
10653440			A(5)*	1	06J 060	07J 060	440	718	714	714	464	718	ALIIXM	A		
20653392			A(5)*	2	07J 060	09J 060	392	718	714	714	440	718	ALIIXM	A		
10652320			ALUF(0)	1	11J 040	12J 040	320	638	634	634	344	638	ALIIXM	A		
20652320			ALUF(1)	2	11J 041	12J 041	320	642	638	638	344	642	ALIIXM	A		
10652320			ALUF(2)	1	11J 042	12J 042	320	646	642	642	344	646	ALIIXM	A		
20652320			ALUF(3)	2	11J 043	12J 043	320	650	646	646	344	650	ALIIXM	A		
10652360			ALU(00)	1	09J 100	10J 100	360	634	630	630	384	634	ALIIXM	A		
20652312			ALU(00)	2	10J 100	12J 100	312	634	630	630	360	634	ALIIXM	A		
10652360			ALU(01)	1	09J 101	10J 101	360	638	634	634	384	638	ALIIXM	A		
20652312			ALU(01)	2	10J 101	12J 101	312	638	634	634	360	638	ALIIXM	A		
10652360			ALU(02)	1	09J 102	10J 102	360	642	638	638	384	642	ALIIXM	A		
20652312			ALU(02)	2	10J 102	12J 102	312	642	638	638	360	642	ALIIXM	A		
10652360			ALU(03)	1	09J 103	10J 103	360	646	642	642	384	646	ALIIXM	A		
20652312			ALU(03)	2	10J 103	12J 103	312	646	642	642	360	646	ALIIXM	A		
10652360			ALU(04)	1	09J 104	10J 104	360	650	646	646	384	650	ALIIXM	A		
20652312			ALU(04)	2	10J 104	12J 104	312	650	646	646	360	650	ALIIXM	A		
10652360			ALU(05)	1	09J 105	10J 105	360	654	650	650	384	654	ALIIXM	A		
20652312			ALU(05)	2	10J 105	12J 105	312	654	650	650	360	654	ALIIXM	A		

REFERENCE	MACH#	LIST#	NAME	Z	FROM	TO	AX	AY	VIAA	VIAB	BX	BY	SYSTEM	REV
	10652360		ALU(06)	1	09J 106	10J 106	360	658	654	654	384	658	ALIIXM	A
	20652312		ALU(06)	2	10J 106	12J 106	312	658	654	654	360	658	ALIIXM	A
	10652360		ALU(07)	1	09J 107	10J 107	360	662	658	658	384	662	ALIIXM	A
	20652312		ALU(07)	2	10J 107	12J 107	312	662	658	658	360	662	ALIIXM	A
	10652360		ALU(08)	1	09J 108	10J 108	360	666	662	662	384	666	ALIIXM	A
	20652312		ALU(08)	2	10J 108	12J 108	312	666	662	662	360	666	ALIIXM	A
	10652360		ALU(09)	1	09J 109	10J 109	360	670	666	666	384	670	ALIIXM	A
	20652312		ALU(09)	2	10J 109	12J 109	312	670	666	666	360	670	ALIIXM	A
	10652360		ALU(10)	1	09J 110	10J 110	360	674	670	670	384	674	ALIIXM	A
	20652312		ALU(10)	2	10J 110	12J 110	312	674	670	670	360	674	ALIIXM	A
	10653360		ALU(11)	1	09J 111	10J 111	360	678	674	674	384	678	ALIIXM	A
	20653312		ALU(11)	2	10J 111	12J 111	312	678	674	674	360	678	ALIIXM	A
	10653360		ALU(12)	1	09J 112	10J 112	360	682	678	678	384	682	ALIIXM	A
	20653312		ALU(12)	2	10J 112	12J 112	312	682	678	678	360	682	ALIIXM	A
	10653360		ALU(13)	1	09J 113	10J 113	360	686	682	682	384	686	ALIIXM	A
	20653312		ALU(13)	2	10J 113	12J 113	312	686	682	682	360	686	ALIIXM	A
	10653360		ALU(14)	1	09J 114	10J 114	360	690	686	686	384	690	ALIIXM	A
	20653312		ALU(14)	2	10J 114	12J 114	312	690	686	686	360	690	ALIIXM	A
	10653360		ALU(15)	1	09J 115	10J 115	360	694	690	690	384	694	ALIIXM	A
	20653312		ALU(15)	2	10J 115	12J 115	312	694	690	690	360	694	ALIIXM	A
	10652288		AUSYSCLK	1	12J 072	13J 072	288	522	518	518	312	522	ALIIXM	A
	20652264		AUSYSCLK	2	13J 072	14J 072	264	522	518	518	288	522	ALIIXM	A
	10652320		AUSYSCLK*	1	11J 008	12J 008	320	510	506	506	344	510	ALIIXM	A
	20652296		AUSYSCLK*	2	12J 008	13J 008	296	510	506	506	320	510	ALIIXM	A
	10652272		AUSYSCLK*	1	13J 008	14J 012	272	526	514	0	296	510	ALIIXM	A
	20652096		AUSYSCLK*	2	14J 012	21J 075	96	534	530	0	272	526	ALIIXM	A
	10652392		BANKSEL0	1	07J 028	09J 021	392	562	0	566	440	590	ALIIXM	A
	20652392		BANKSEL1	2	07J 031	09J 020	392	558	0	562	440	602	ALIIXM	A
	10622522		BK0	1	08J 032	09J 011	522	508	488	0	606	484	ALIIXM	A
	20622526		BK1	2	08J 033	09J 012	526	508	488	0	610	484	ALIIXM	A
	10652336		BLOCK*	1	09J 099	11J 110	336	674	634	0	384	630	ALIIXM	A
	20652288		BLOCK*	2	11J 110	13J 110	288	674	670	670	336	674	ALIIXM	A
	10652096		BLOCK*	1	13J 110	21J 110	96	674	670	670	288	674	ALIIXM	A
	20652320		BS20	2	11J 044	12J 044	320	654	650	650	344	654	ALIIXM	A
	10653336		BS0	1	09J 120	11J 120	336	714	710	710	384	714	ALIIXM	A
	20653336		BS1	2	09J 121	11J 121	336	718	714	714	384	718	ALIIXM	A
	10653336		BS2	1	09J 122	11J 122	336	722	718	718	384	722	ALIIXM	A

REFERENCE	MACH#	LIST#	NAME	Z	FROM	TO	AX	AY	VIAA	VIAB	BX	BY	SYSTEM	REV
	20652408		BUS(001)	2	07J 080	08J 080	408	554	550	550	432	554	ALIIXM	A
	10652384		BUS(001)	1	08J 080	09J 080	384	554	550	550	408	554	ALIIXM	A
	20652360		BUS(001)	2	09J 080	10J 080	360	554	550	550	384	554	ALIIXM	A
	10652336		BUS(001)	1	10J 080	11J 080	336	554	550	550	360	554	ALIIXM	A
	20652312		BUS(001)	2	11J 080	12J 080	312	554	550	550	336	554	ALIIXM	A
	10652288		BUS(001)	1	12J 080	13J 080	288	554	550	550	312	554	ALIIXM	A
	20652264		BUS(001)	2	13J 080	14J 080	264	554	550	550	288	554	ALIIXM	A
	10652240		BUS(001)	1	14J 080	15J 080	240	554	550	550	264	554	ALIIXM	A
	20652216		BUS(001)	2	15J 080	16J 080	216	554	550	550	240	554	ALIIXM	A
	10652192		BUS(001)	1	16J 080	17J 080	192	554	550	550	216	554	ALIIXM	A
	20652168		BUS(001)	2	17J 080	18J 080	168	554	550	550	192	554	ALIIXM	A
	10652144		BUS(001)	1	18J 080	19J 080	144	554	550	550	168	554	ALIIXM	A
	20652120		BUS(001)	2	19J 080	20J 080	120	554	550	550	144	554	ALIIXM	A
	10652096		BUS(001)	1	20J 080	21J 080	96	554	550	550	120	554	ALIIXM	A
	20652408		BUS(01)	2	07J 081	08J 081	408	558	554	554	432	558	ALIIXM	A
	10652384		BUS(01)	1	08J 081	09J 081	384	558	554	554	408	558	ALIIXM	A
	20652360		BUS(01)	2	09J 081	10J 081	360	558	554	554	384	558	ALIIXM	A
	10652336		BUS(01)	1	10J 081	11J 081	336	558	554	554	360	558	ALIIXM	A
	20652312		BUS(01)	2	11J 081	12J 081	312	558	554	554	336	558	ALIIXM	A
	10652288		BUS(01)	1	12J 081	13J 081	288	558	554	554	312	558	ALIIXM	A
	20652264		BUS(01)	2	13J 081	14J 081	264	558	554	554	288	558	ALIIXM	A
	10652240		BUS(01)	1	14J 081	15J 081	240	558	554	554	264	558	ALIIXM	A
	20652216		BUS(01)	2	15J 081	16J 081	216	558	554	554	240	558	ALIIXM	A
	10652192		BUS(01)	1	16J 081	17J 081	192	558	554	554	216	558	ALIIXM	A
	20652168		BUS(01)	2	17J 081	18J 081	168	558	554	554	192	558	ALIIXM	A
	10652144		BUS(01)	1	18J 081	19J 081	144	558	554	554	168	558	ALIIXM	A
	20652120		BUS(01)	2	19J 081	20J 081	120	558	554	554	144	558	ALIIXM	A
	10652096		BUS(01)	1	20J 081	21J 081	96	558	554	554	120	558	ALIIXM	A
	20652408		BUS(02)	2	07J 082	08J 082	408	562	558	558	432	562	ALIIXM	A
	10652384		BUS(02)	1	08J 082	09J 082	384	562	558	558	408	562	ALIIXM	A
	20652360		BUS(02)	2	09J 082	10J 082	360	562	558	558	384	562	ALIIXM	A
	10652336		BUS(02)	1	10J 082	11J 082	336	562	558	558	360	562	ALIIXM	A
	20652312		BUS(02)	2	11J 082	12J 082	312	562	558	558	336	562	ALIIXM	A
	10652288		BUS(02)	1	12J 082	13J 082	288	562	558	558	312	562	ALIIXM	A
	20652264		BUS(02)	2	13J 082	14J 082	264	562	558	558	288	562	ALIIXM	A
	10652240		BUS(02)	1	14J 082	15J 082	240	562	558	558	264	562	ALIIXM	A
	20652216		BUS(02)	2	15J 082	16J 082	216	562	558	558	240	562	ALIIXM	A
	10652192		BUS(02)	1	16J 082	17J 082	192	562	558	558	216	562	ALIIXM	A
	20652168		BUS(02)	2	17J 082	18J 082	168	562	558	558	192	562	ALIIXM	A
	10652144		BUS(02)	1	18J 082	19J 082	144	562	558	558	168	562	ALIIXM	A
	20652120		BUS(02)	2	19J 082	20J 082	120	562	558	558	144	562	ALIIXM	A
	10652096		BUS(02)	1	20J 082	21J 082	96	562	558	558	120	562	ALIIXM	A
	20652408		BUS(03)	2	07J 083	08J 083	408	566	562	562	432	566	ALIIXM	A
	10652384		BUS(03)	1	08J 083	09J 083	384	566	562	562	408	566	ALIIXM	A
	20652360		BUS(03)	2	09J 083	10J 083	360	566	562	562	384	566	ALIIXM	A
	10652336		BUS(03)	1	10J 083	11J 083	336	566	562	562	360	566	ALIIXM	A
	20652312		BUS(03)	2	11J 083	12J 083	312	566	562	562	336	566	ALIIXM	A
	10652288		BUS(03)	1	12J 083	13J 083	288	566	562	562	312	566	ALIIXM	A
	20652264		BUS(03)	2	13J 083	14J 083	264	566	562	562	288	566	ALIIXM	A
	10652240		BUS(03)	1	14J 083	15J 083	240	566	562	562	264	566	ALIIXM	A
	20652216		BUS(03)	2	15J 083	16J 083	216	566	562	562	240	566	ALIIXM	A
	10652192		BUS(03)	1	16J 083	17J 083	192	566	562	562	216	566	ALIIXM	A
	20652168		BUS(03)	2	17J 083	18J 083	168	566	562	562	192	566	ALIIXM	A
	10652144		BUS(03)	1	18J 083	19J 083	144	566	562	562	168	566	ALIIXM	A
	20652120		BUS(03)	2	19J 083	20J 083	120	566	562	562	144	566	ALIIXM	A
	10652096		BUS(03)	1	20J 083	21J 083	96	566	562	562	120	566	ALIIXM	A

REFERENCE	MACH#	LIST#	NAME	Z	FROM	TO	AX	AY	VIAA	VIAB	BX	BY	SYSTEM	REV
20652408			RUS(04)	2	07J 084	08J 084	408	570	566	566	432	570	ALIIXM	A
10652384			RUS(04)	1	08J 084	09J 084	384	570	566	566	408	570	ALIIXM	A
20652360			RUS(04)	2	09J 084	10J 084	360	570	566	566	384	570	ALIIXM	A
10652336			RUS(04)	1	10J 084	11J 084	336	570	566	566	360	570	ALIIXM	A
20652312			RUS(04)	2	11J 084	12J 084	312	570	566	566	336	570	ALIIXM	A
10652288			RUS(04)	1	12J 084	13J 084	288	570	566	566	312	570	ALIIXM	A
20652264			RUS(04)	2	13J 084	14J 084	264	570	566	566	288	570	ALIIXM	A
10652240			RUS(04)	1	14J 084	15J 084	240	570	566	566	264	570	ALIIXM	A
20652216			RUS(04)	2	15J 084	16J 084	216	570	566	566	240	570	ALIIXM	A
10652192			RUS(04)	1	16J 084	17J 084	192	570	566	566	216	570	ALIIXM	A
20652168			RUS(04)	2	17J 084	18J 084	168	570	566	566	192	570	ALIIXM	A
10652144			RUS(04)	1	18J 084	19J 084	144	570	566	566	168	570	ALIIXM	A
20652120			RUS(04)	2	19J 084	20J 084	120	570	566	566	144	570	ALIIXM	A
10652096			RUS(04)	1	20J 084	21J 084	96	570	566	566	120	570	ALIIXM	A
20652408			RUS(05)	2	07J 085	08J 085	408	574	570	570	432	574	ALIIXM	A
10652384			RUS(05)	1	08J 085	09J 085	384	574	570	570	408	574	ALIIXM	A
20652360			RUS(05)	2	09J 085	10J 085	360	574	570	570	384	574	ALIIXM	A
10652336			RUS(05)	1	10J 085	11J 085	336	574	570	570	360	574	ALIIXM	A
20652312			RUS(05)	2	11J 085	12J 085	312	574	570	570	336	574	ALIIXM	A
10652288			RUS(05)	1	12J 085	13J 085	288	574	570	570	312	574	ALIIXM	A
20652264			RUS(05)	2	13J 085	14J 085	264	574	570	570	288	574	ALIIXM	A
10652240			RUS(05)	1	14J 085	15J 085	240	574	570	570	264	574	ALIIXM	A
20652216			RUS(05)	2	15J 085	16J 085	216	574	570	570	240	574	ALIIXM	A
10652192			RUS(05)	1	16J 085	17J 085	192	574	570	570	216	574	ALIIXM	A
20652168			RUS(05)	2	17J 085	18J 085	168	574	570	570	192	574	ALIIXM	A
10652144			RUS(05)	1	18J 085	19J 085	144	574	570	570	168	574	ALIIXM	A
20652120			RUS(05)	2	19J 085	20J 085	120	574	570	570	144	574	ALIIXM	A
10652096			RUS(05)	1	20J 085	21J 085	96	574	570	570	120	574	ALIIXM	A
20652408			RUS(06)	2	07J 086	08J 086	408	578	574	574	432	578	ALIIXM	A
10652384			RUS(06)	1	08J 086	09J 086	384	578	574	574	408	578	ALIIXM	A
20652360			RUS(06)	2	09J 086	10J 086	360	578	574	574	384	578	ALIIXM	A
10652336			RUS(06)	1	10J 086	11J 086	336	578	574	574	360	578	ALIIXM	A
20652312			RUS(06)	2	11J 086	12J 086	312	578	574	574	336	578	ALIIXM	A
10652288			RUS(06)	1	12J 086	13J 086	288	578	574	574	312	578	ALIIXM	A
20652264			RUS(06)	2	13J 086	14J 086	264	578	574	574	288	578	ALIIXM	A
10652240			RUS(06)	1	14J 086	15J 086	240	578	574	574	264	578	ALIIXM	A
20652216			RUS(06)	2	15J 086	16J 086	216	578	574	574	240	578	ALIIXM	A
10652192			RUS(06)	1	16J 086	17J 086	192	578	574	574	216	578	ALIIXM	A
20652168			RUS(06)	2	17J 086	18J 086	168	578	574	574	192	578	ALIIXM	A
10652144			RUS(06)	1	18J 086	19J 086	144	578	574	574	168	578	ALIIXM	A
20652120			RUS(06)	2	19J 086	20J 086	120	578	574	574	144	578	ALIIXM	A
10652096			RUS(06)	1	20J 086	21J 086	96	578	574	574	120	578	ALIIXM	A
20652408			RUS(07)	2	07J 087	08J 087	408	582	578	578	432	582	ALIIXM	A
10652384			RUS(07)	1	08J 087	09J 087	384	582	578	578	408	582	ALIIXM	A
20652360			RUS(07)	2	09J 087	10J 087	360	582	578	578	384	582	ALIIXM	A
10652336			RUS(07)	1	10J 087	11J 087	336	582	578	578	360	582	ALIIXM	A
20652312			RUS(07)	2	11J 087	12J 087	312	582	578	578	336	582	ALIIXM	A
10652288			RUS(07)	1	12J 087	13J 087	288	582	578	578	312	582	ALIIXM	A
20652264			RUS(07)	2	13J 087	14J 087	264	582	578	578	288	582	ALIIXM	A
10652240			RUS(07)	1	14J 087	15J 087	240	582	578	578	264	582	ALIIXM	A
20652216			RUS(07)	2	15J 087	16J 087	216	582	578	578	240	582	ALIIXM	A
10652192			RUS(07)	1	16J 087	17J 087	192	582	578	578	216	582	ALIIXM	A
20652168			RUS(07)	2	17J 087	18J 087	168	582	578	578	192	582	ALIIXM	A
10652144			RUS(07)	1	18J 087	19J 087	144	582	578	578	168	582	ALIIXM	A
20652120			RUS(07)	2	19J 087	20J 087	120	582	578	578	144	582	ALIIXM	A
10652096			RUS(07)	1	20J 087	21J 087	96	582	578	578	120	582	ALIIXM	A

REFERENCE	MACH=	LIST=	NAME	Z	FROM	TO	AX	AY	VIAA	VIAB	BX	BY	SYSTEM	REV	PAGE	6
20652408			RUS(08)	2	07J 088	08J 088	408	586	582	582	432	586	ALIIXM	A		
10652384			RUS(08)	1	08J 088	09J 088	384	586	582	582	408	586	ALIIXM	A		
20652360			RUS(08)	2	09J 088	10J 088	360	586	582	582	384	586	ALIIXM	A		
10652336			RUS(08)	1	10J 088	11J 088	336	586	582	582	360	586	ALIIXM	A		
20652312			RUS(08)	2	11J 088	12J 088	312	586	582	582	336	586	ALIIXM	A		
10652288			RUS(08)	1	12J 088	13J 088	288	586	582	582	312	586	ALIIXM	A		
20652264			RUS(08)	2	13J 088	14J 088	264	586	582	582	288	586	ALIIXM	A		
10652240			RUS(08)	1	14J 088	15J 088	240	586	582	582	264	586	ALIIXM	A		
20652216			RUS(08)	2	15J 088	16J 088	216	586	582	582	240	586	ALIIXM	A		
10652192			RUS(08)	1	16J 088	17J 088	192	586	582	582	216	586	ALIIXM	A		
20652168			RUS(08)	2	17J 088	18J 088	168	586	582	582	192	586	ALIIXM	A		
10652144			RUS(08)	1	18J 088	19J 088	144	586	582	582	168	586	ALIIXM	A		
20652120			RUS(08)	2	19J 088	20J 088	120	586	582	582	144	586	ALIIXM	A		
10652096			RUS(08)	1	20J 088	21J 088	96	586	582	582	120	586	ALIIXM	A		
20652408			RUS(09)	2	07J 089	08J 089	408	590	586	586	432	590	ALIIXM	A		
10652384			RUS(09)	1	08J 089	09J 089	384	590	586	586	408	590	ALIIXM	A		
20652360			RUS(09)	2	09J 089	10J 089	360	590	586	586	384	590	ALIIXM	A		
10652336			RUS(09)	1	10J 089	11J 089	336	590	586	586	360	590	ALIIXM	A		
20652312			RUS(09)	2	11J 089	12J 089	312	590	586	586	336	590	ALIIXM	A		
10652288			RUS(09)	1	12J 089	13J 089	288	590	586	586	312	590	ALIIXM	A		
20652264			RUS(09)	2	13J 089	14J 089	264	590	586	586	288	590	ALIIXM	A		
10652240			RUS(09)	1	14J 089	15J 089	240	590	586	586	264	590	ALIIXM	A		
20652216			RUS(09)	2	15J 089	16J 089	216	590	586	586	240	590	ALIIXM	A		
10652192			RUS(09)	1	16J 089	17J 089	192	590	586	586	216	590	ALIIXM	A		
20652168			RUS(09)	2	17J 089	18J 089	168	590	586	586	192	590	ALIIXM	A		
10652144			RUS(09)	1	18J 089	19J 089	144	590	586	586	168	590	ALIIXM	A		
20652120			RUS(09)	2	19J 089	20J 089	120	590	586	586	144	590	ALIIXM	A		
10652096			RUS(09)	1	20J 089	21J 089	96	590	586	586	120	590	ALIIXM	A		
20652408			RUS(10)	2	07J 090	08J 090	408	594	590	590	432	594	ALIIXM	A		
10652384			RUS(10)	1	08J 090	09J 090	384	594	590	590	408	594	ALIIXM	A		
20652360			RUS(10)	2	09J 090	10J 090	360	594	590	590	384	594	ALIIXM	A		
10652336			RUS(10)	1	10J 090	11J 090	336	594	590	590	360	594	ALIIXM	A		
20652312			RUS(10)	2	11J 090	12J 090	312	594	590	590	336	594	ALIIXM	A		
10652288			RUS(10)	1	12J 090	13J 090	288	594	590	590	312	594	ALIIXM	A		
20652264			RUS(10)	2	13J 090	14J 090	264	594	590	590	288	594	ALIIXM	A		
10652240			RUS(10)	1	14J 090	15J 090	240	594	590	590	264	594	ALIIXM	A		
20652216			RUS(10)	2	15J 090	16J 090	216	594	590	590	240	594	ALIIXM	A		
10652192			RUS(10)	1	16J 090	17J 090	192	594	590	590	216	594	ALIIXM	A		
20652168			RUS(10)	2	17J 090	18J 090	168	594	590	590	192	594	ALIIXM	A		
10652144			RUS(10)	1	18J 090	19J 090	144	594	590	590	168	594	ALIIXM	A		
20652120			RUS(10)	2	19J 090	20J 090	120	594	590	590	144	594	ALIIXM	A		
10652096			RUS(10)	1	20J 090	21J 090	96	594	590	590	120	594	ALIIXM	A		
20652408			RUS(11)	2	07J 091	08J 091	408	598	594	594	432	598	ALIIXM	A		
10652384			RUS(11)	1	08J 091	09J 091	384	598	594	594	408	598	ALIIXM	A		
20652360			RUS(11)	2	09J 091	10J 091	360	598	594	594	384	598	ALIIXM	A		
10652336			RUS(11)	1	10J 091	11J 091	336	598	594	594	360	598	ALIIXM	A		
20652312			RUS(11)	2	11J 091	12J 091	312	598	594	594	336	598	ALIIXM	A		
10652288			RUS(11)	1	12J 091	13J 091	288	598	594	594	312	598	ALIIXM	A		
20652264			RUS(11)	2	13J 091	14J 091	264	598	594	594	288	598	ALIIXM	A		
10652240			RUS(11)	1	14J 091	15J 091	240	598	594	594	264	598	ALIIXM	A		
20652216			RUS(11)	2	15J 091	16J 091	216	598	594	594	240	598	ALIIXM	A		
10652192			RUS(11)	1	16J 091	17J 091	192	598	594	594	216	598	ALIIXM	A		
20652168			RUS(11)	2	17J 091	18J 091	168	598	594	594	192	598	ALIIXM	A		
10652144			RUS(11)	1	18J 091	19J 091	144	598	594	594	168	598	ALIIXM	A		
20652120			RUS(11)	2	19J 091	20J 091	120	598	594	594	144	598	ALIIXM	A		
10652096			RUS(11)	1	20J 091	21J 091	96	598	594	594	120	598	ALIIXM	A		

20652408	RUS(12)	2	07J 092	08J 092	408	602	598	598	432	602	ALIIXM	A
10652384	RUS(12)	1	08J 092	09J 092	384	602	598	598	408	602	ALIIXM	A
20652360	RUS(12)	2	09J 092	10J 092	360	602	598	598	384	602	ALIIXM	A
10652336	RUS(12)	1	10J 092	11J 092	336	602	598	598	360	602	ALIIXM	A
20652312	RUS(12)	2	11J 092	12J 092	312	602	598	598	336	602	ALIIXM	A
10652288	RUS(12)	1	12J 092	13J 092	288	602	598	598	312	602	ALIIXM	A
20652264	RUS(12)	2	13J 092	14J 092	264	602	598	598	288	602	ALIIXM	A
10652240	RUS(12)	1	14J 092	15J 092	240	602	598	598	264	602	ALIIXM	A
20652216	RUS(12)	2	15J 092	16J 092	216	602	598	598	240	602	ALIIXM	A
10652192	RUS(12)	1	16J 092	17J 092	192	602	598	598	216	602	ALIIXM	A
20652168	RUS(12)	2	17J 092	18J 092	168	602	598	598	192	602	ALIIXM	A
10652144	RUS(12)	1	18J 092	19J 092	144	602	598	598	168	602	ALIIXM	A
20652120	RUS(12)	2	19J 092	20J 092	120	602	598	598	144	602	ALIIXM	A
10652096	RUS(12)	1	20J 092	21J 092	96	602	598	598	120	602	ALIIXM	A
20652408	RUS(13)	2	07J 093	08J 093	408	606	602	602	432	606	ALIIXM	A
10652384	RUS(13)	1	08J 093	09J 093	384	606	602	602	408	606	ALIIXM	A
20652360	RUS(13)	2	09J 093	10J 093	360	606	602	602	384	606	ALIIXM	A
10652336	RUS(13)	1	10J 093	11J 093	336	606	602	602	360	606	ALIIXM	A
20652312	RUS(13)	2	11J 093	12J 093	312	606	602	602	336	606	ALIIXM	A
10652288	RUS(13)	1	12J 093	13J 093	288	606	602	602	312	606	ALIIXM	A
20652264	RUS(13)	2	13J 093	14J 093	264	606	602	602	288	606	ALIIXM	A
10652240	RUS(13)	1	14J 093	15J 093	240	606	602	602	264	606	ALIIXM	A
20652216	RUS(13)	2	15J 093	16J 093	216	606	602	602	240	606	ALIIXM	A
10652192	RUS(13)	1	16J 093	17J 093	192	606	602	602	216	606	ALIIXM	A
20652168	RUS(13)	2	17J 093	18J 093	168	606	602	602	192	606	ALIIXM	A
10652144	RUS(13)	1	18J 093	19J 093	144	606	602	602	168	606	ALIIXM	A
20652120	RUS(13)	2	19J 093	20J 093	120	606	602	602	144	606	ALIIXM	A
10652096	RUS(13)	1	20J 093	21J 093	96	606	602	602	120	606	ALIIXM	A
20652408	RUS(14)	2	07J 094	08J 094	408	610	606	606	432	610	ALIIXM	A
10652384	RUS(14)	1	08J 094	09J 094	384	610	606	606	408	610	ALIIXM	A
20652360	RUS(14)	2	09J 094	10J 094	360	610	606	606	384	610	ALIIXM	A
10652336	RUS(14)	1	10J 094	11J 094	336	610	606	606	360	610	ALIIXM	A
20652312	RUS(14)	2	11J 094	12J 094	312	610	606	606	336	610	ALIIXM	A
10652288	RUS(14)	1	12J 094	13J 094	288	610	606	606	312	610	ALIIXM	A
20652264	RUS(14)	2	13J 094	14J 094	264	610	606	606	288	610	ALIIXM	A
10652240	RUS(14)	1	14J 094	15J 094	240	610	606	606	264	610	ALIIXM	A
20652216	RUS(14)	2	15J 094	16J 094	216	610	606	606	240	610	ALIIXM	A
10652192	RUS(14)	1	16J 094	17J 094	192	610	606	606	216	610	ALIIXM	A
20652168	RUS(14)	2	17J 094	18J 094	168	610	606	606	192	610	ALIIXM	A
10652144	RUS(14)	1	18J 094	19J 094	144	610	606	606	168	610	ALIIXM	A
20652120	RUS(14)	2	19J 094	20J 094	120	610	606	606	144	610	ALIIXM	A
10652096	RUS(14)	1	20J 094	21J 094	96	610	606	606	120	610	ALIIXM	A
20652408	RUS(15)	2	07J 095	08J 095	408	614	610	610	432	614	ALIIXM	A
10652384	RUS(15)	1	08J 095	09J 095	384	614	610	610	408	614	ALIIXM	A
20652360	RUS(15)	2	09J 095	10J 095	360	614	610	610	384	614	ALIIXM	A
10652336	RUS(15)	1	10J 095	11J 095	336	614	610	610	360	614	ALIIXM	A
20652312	RUS(15)	2	11J 095	12J 095	312	614	610	610	336	614	ALIIXM	A
10652288	RUS(15)	1	12J 095	13J 095	288	614	610	610	312	614	ALIIXM	A
20652264	RUS(15)	2	13J 095	14J 095	264	614	610	610	288	614	ALIIXM	A
10652240	RUS(15)	1	14J 095	15J 095	240	614	610	610	264	614	ALIIXM	A
20652216	RUS(15)	2	15J 095	16J 095	216	614	610	610	240	614	ALIIXM	A
10652192	RUS(15)	1	16J 095	17J 095	192	614	610	610	216	614	ALIIXM	A
20652168	RUS(15)	2	17J 095	18J 095	168	614	610	610	192	614	ALIIXM	A
10652144	RUS(15)	1	18J 095	19J 095	144	614	610	610	168	614	ALIIXM	A
20652120	RUS(15)	2	19J 095	20J 095	120	614	610	610	144	614	ALIIXM	A
10652096	RUS(15)	1	20J 095	21J 095	96	614	610	610	120	614	ALIIXM	A

REFERENCE	MACH#	LIST#	NAME	Z	FROM	TO	AX	AT	VIA	VIA	DA	DI	SYSTEM	REMARKS
	20622546		EMACT	2	09J 078	10J 0	546	516	0	520	630	540	ALIIXM	A
	10652336		EMACT	1	10J 099	11J 0	336	630	626	626	360	630	ALIIXM	A
	20652312		EMACT	2	11J 099	12J 099	312	630	626	626	336	630	ALIIXM	A
	10652264		EMACT	1	12J 099	14J 099	264	630	626	626	312	630	ALIIXM	A
	20652264		ESTOP	2	10J 076	14J 076	264	538	534	534	360	538	ALIIXM	A
	10622550		ETAC#	1	10J 018	11J 100	550	532	0	536	634	564	ALIIXM	A
	20652264		ETAC#	2	11J 100	14J 100	264	634	630	630	336	634	ALIIXM	A
	10652272		F1(0)	1	11J 030	14J 030	272	598	594	594	344	598	ALIIXM	A
	20652248		F1(0)	2	14J 030	15J 030	248	598	594	594	272	598	ALIIXM	A
	10652224		F1(0)	1	15J 030	16J 030	224	598	594	594	248	598	ALIIXM	A
	20652200		F1(0)	2	16J 030	17J 030	200	598	594	594	224	598	ALIIXM	A
	10652176		F1(0)	1	17J 030	18J 030	176	598	594	594	200	598	ALIIXM	A
	20652152		F1(0)	2	18J 030	19J 030	152	598	594	594	176	598	ALIIXM	A
	10652128		F1(0)	1	19J 030	20J 030	128	598	594	594	152	598	ALIIXM	A
	20652104		F1(0)	2	20J 030	21J 030	104	598	594	594	128	598	ALIIXM	A
	10652272		F1(1)	1	11J 031	14J 031	272	602	598	598	344	602	ALIIXM	A
	20652248		F1(1)	2	14J 031	15J 031	248	602	598	598	272	602	ALIIXM	A
	10652224		F1(1)	1	15J 031	16J 031	224	602	598	598	248	602	ALIIXM	A
	20652200		F1(1)	2	16J 031	17J 031	200	602	598	598	224	602	ALIIXM	A
	10652176		F1(1)	1	17J 031	18J 031	176	602	598	598	200	602	ALIIXM	A
	20652152		F1(1)	2	18J 031	19J 031	152	602	598	598	176	602	ALIIXM	A
	10652128		F1(1)	1	19J 031	20J 031	128	602	598	598	152	602	ALIIXM	A
	20652104		F1(1)	2	20J 031	21J 031	104	602	598	598	128	602	ALIIXM	A
	10652272		F1(2)	1	11J 032	14J 032	272	606	602	602	344	606	ALIIXM	A
	20652248		F1(2)	2	14J 032	15J 032	248	606	602	602	272	606	ALIIXM	A
	10652224		F1(2)	1	15J 032	16J 032	224	606	602	602	248	606	ALIIXM	A
	20652200		F1(2)	2	16J 032	17J 032	200	606	602	602	224	606	ALIIXM	A
	10652176		F1(2)	1	17J 032	18J 032	176	606	602	602	200	606	ALIIXM	A
	20652152		F1(2)	2	18J 032	19J 032	152	606	602	602	176	606	ALIIXM	A
	10652128		F1(2)	1	19J 032	20J 032	128	606	602	602	152	606	ALIIXM	A
	20652104		F1(2)	2	20J 032	21J 032	104	606	602	602	128	606	ALIIXM	A
	10652272		F1(3)	1	11J 033	14J 033	272	610	606	606	344	610	ALIIXM	A
	20652248		F1(3)	2	14J 033	15J 033	248	610	606	606	272	610	ALIIXM	A
	10652224		F1(3)	1	15J 033	16J 033	224	610	606	606	248	610	ALIIXM	A
	20652200		F1(3)	2	16J 033	17J 033	200	610	606	606	224	610	ALIIXM	A
	10652176		F1(3)	1	17J 033	18J 033	176	610	606	606	200	610	ALIIXM	A
	20652152		F1(3)	2	18J 033	19J 033	152	610	606	606	176	610	ALIIXM	A
	10652128		F1(3)	1	19J 033	20J 033	128	610	606	606	152	610	ALIIXM	A
	20652104		F1(3)	2	20J 033	21J 033	104	610	606	606	128	610	ALIIXM	A
	10652320		F2(0)	1	11J 036	12J 36	320	622	618	618	344	622	ALIIXM	A
	20652272		F2(0)	2	12J 036	14J 036	272	622	618	618	320	622	ALIIXM	A
	10652248		F2(0)	1	14J 036	15J 036	248	622	618	618	272	622	ALIIXM	A
	20652224		F2(0)	2	15J 036	16J 036	224	622	618	618	248	622	ALIIXM	A
	10652200		F2(0)	1	16J 036	17J 036	200	622	618	618	224	622	ALIIXM	A
	20652176		F2(0)	2	17J 036	18J 036	176	622	618	618	200	622	ALIIXM	A
	10652152		F2(0)	1	18J 036	19J 036	152	622	618	618	176	622	ALIIXM	A
	20652128		F2(0)	2	19J 036	20J 036	128	622	618	618	152	622	ALIIXM	A
	10652104		F2(0)	1	20J 036	21J 036	104	622	618	618	128	622	ALIIXM	A
	20652320		F2(1)	2	11J 037	12J 037	320	626	622	622	344	626	ALIIXM	A
	10652272		F2(1)	1	12J 037	14J 037	272	626	622	622	320	626	ALIIXM	A
	20652248		F2(1)	2	14J 037	15J 037	248	626	622	622	272	626	ALIIXM	A

10652224	F2(1)	1	15J 037	16J 037	224	626	622	622	248	626	ALIIXM	A
20652200	F2(1)	2	16J 037	17J 037	200	626	622	622	224	626	ALIIXM	A
10652176	F2(1)	1	17J 037	18J 037	176	626	622	622	200	626	ALIIXM	A
20652152	F2(1)	2	18J 037	19J 037	152	626	622	622	176	626	ALIIXM	A
10652128	F2(1)	1	19J 037	20J 037	128	626	622	622	152	626	ALIIXM	A
20652104	F2(1)	2	20J 037	21J 037	104	626	622	622	128	626	ALIIXM	A
10652320	F2(1)*	1	11J 029	12J 029	320	594	590	590	344	594	ALIIXM	A
20652320	F2(2)	2	11J 038	12J 038	320	630	626	626	344	630	ALIIXM	A
10652272	F2(2)	1	12J 038	14J 038	272	630	626	626	320	630	ALIIXM	A
20652248	F2(2)	2	14J 038	15J 038	248	630	626	626	272	630	ALIIXM	A
10652224	F2(2)	1	15J 038	16J 038	224	630	626	626	248	630	ALIIXM	A
20652200	F2(2)	2	16J 038	17J 038	200	630	626	626	224	630	ALIIXM	A
10652176	F2(2)	1	17J 038	18J 038	176	630	626	626	200	630	ALIIXM	A
20652152	F2(2)	2	18J 038	19J 038	152	630	626	626	176	630	ALIIXM	A
10652128	F2(2)	1	19J 038	20J 038	128	630	626	626	152	630	ALIIXM	A
20652104	F2(2)	2	20J 038	21J 038	104	630	626	626	128	630	ALIIXM	A
10652272	F2(3)	1	11J 039	14J 039	272	634	630	630	344	634	ALIIXM	A
20652248	F2(3)	2	14J 039	15J 039	248	634	630	630	272	634	ALIIXM	A
10652224	F2(3)	1	15J 039	16J 039	224	634	630	630	248	634	ALIIXM	A
20652200	F2(3)	2	16J 039	17J 039	200	634	630	630	224	634	ALIIXM	A
10652176	F2(3)	1	17J 039	18J 039	176	634	630	630	200	634	ALIIXM	A
20652152	F2(3)	2	18J 039	19J 039	152	634	630	630	176	634	ALIIXM	A
10652128	F2(3)	1	19J 039	20J 039	128	634	630	630	152	634	ALIIXM	A
20652104	F2(3)	2	20J 039	21J 039	104	634	630	630	128	634	ALIIXM	A
10653296	F2=10*	1	11J 051	13J 051	296	682	678	678	344	682	ALIIXM	A
20653312	F2=11*	2	11J 116	12J 116	312	698	694	694	336	698	ALIIXM	A
10653288	F2=11*	1	12J 116	13J 116	288	698	694	694	312	698	ALIIXM	A
20631492	H-LATCH	2	08J 062	09J 062	492	418	414	414	516	418	ALIIXM	A
10652392	INT10	1	08J 031	09J 026	392	582	0	586	416	602	ALIIXM	A
20652312	IR	2	11J 071	12J 071	312	518	514	514	336	518	ALIIXM	A
10652320	IR(00)*	1	11J 010	12J 010	320	518	514	514	344	518	ALIIXM	A
20652320	IR(01)*	2	11J 011	12J 011	320	522	518	518	344	522	ALIIXM	A
10652320	IR(02)*	1	11J 012	12J 012	320	526	522	522	344	526	ALIIXM	A
20652320	IR(03)*	2	11J 013	12J 013	320	530	526	526	344	530	ALIIXM	A
10652320	IR(04)*	1	11J 014	12J 014	320	534	530	530	344	534	ALIIXM	A
20652320	IR(05)*	2	11J 015	12J 015	320	538	534	534	344	538	ALIIXM	A
10652320	IR(06)*	1	11J 016	12J 016	320	542	538	538	344	542	ALIIXM	A
20652312	IR(07)*	2	11J 078	12J 078	312	546	542	542	336	546	ALIIXM	A
10652320	IR(08)*	1	11J 018	12J 018	320	550	546	546	344	550	ALIIXM	A
20652320	IR(09)*	2	11J 019	12J 019	320	554	550	550	344	554	ALIIXM	A

10653264	KDATA*	1	11J 111	14J 111	264	678	674	674	336	678	ALIIXM	A
20653096	KDATA*	2	14J 111	21J 111	96	678	674	674	264	678	ALIIXM	A
10622538	KSTAC*	1	10J 015	11J 028	538	532	0	536	590	556	ALIIXM	A
20652104	KSTAC*	2	11J 028	21J 028	104	590	586	586	344	590	ALIIXM	A
10653096	KSTAT*	1	11J 112	21J 112	96	682	678	678	336	682	ALIIXM	A
20652104	KSYSCLK	2	13J 007	21J 007	104	506	502	502	296	506	ALIIXM	A
10622526	KWDTAC*	1	10J 012	11J 025	526	532	0	536	578	556	ALIIXM	A
20652104	KWDTAC*	2	11J 025	21J 025	104	578	574	574	344	578	ALIIXM	A
10652320	LALUCO	1	11J 049	12J 049	320	674	670	670	344	674	ALIIXM	A
20652320	LCY8*	2	11J 048	12J 048	320	670	666	666	344	670	ALIIXM	A
10652320	LOADL	1	11J 007	12J 007	320	506	502	502	344	506	ALIIXM	A
20652312	LOADRX	2	11J 068	12J 068	312	506	502	502	336	506	ALIIXM	A
10652312	LOADT*	1	11J 069	12J 069	312	510	506	506	336	510	ALIIXM	A
20652320	LSH1*	2	11J 046	12J 046	320	662	658	658	344	662	ALIIXM	A
10622522	MAR-	1	09J 038	11J 072	522	564	512	0	630	508	ALIIXM	A
20652336	MAR-	2	11J 072	07J 072	336	522	518	518	432	522	ALIIXM	A
10652336	MD-*	1	07J 073	11J 073	336	526	522	522	432	526	ALIIXM	A
20622482	ME-	2	07J 062	09J 024	482	468	0	472	574	508	ALIIXM	A
10652456	M1ARC	1	05J 075	06J 075	456	534	530	530	480	534	ALIIXM	A
20652432	M1ARC	2	06J 075	07J 075	432	534	530	530	456	534	ALIIXM	A
10652384	M1ARC	1	07J 075	09J 075	384	534	530	530	432	534	ALIIXM	A
20652288	M1ARC	2	09J 075	13J 071	288	518	0	522	384	534	ALIIXM	A
10652416	M1SYSCLK	1	07J 034	08J 034	416	614	610	610	440	614	ALIIXM	A
20652392	M1SYSCLK	2	08J 034	09J 037	392	626	618	0	416	614	ALIIXM	A
10622510	M1SYSCLK	1	09J 037	13J 069	510	612	512	0	626	508	ALIIXM	A
20622486	MRTAC*	2	09J 063	11J 109	486	516	0	520	670	564	ALIIXM	A
10622502	NERROR	1	08J 067	09J 116	502	492	0	496	698	516	ALIIXM	A
20652392	NERRSEL	2	08J 028	09J 028	392	590	586	586	416	590	ALIIXM	A
10652264	NEXT(05)*	1	10J 116	14J 105	264	654	0	658	360	698	ALIIXM	A
20652240	NEXT(05)*	2	14J 105	15J 105	240	654	650	650	264	654	ALIIXM	A
10652216	NEXT(05)*	1	15J 105	16J 105	216	654	650	650	240	654	ALIIXM	A
20652192	NEXT(05)*	2	16J 105	17J 105	192	654	650	650	216	654	ALIIXM	A
10652168	NEXT(05)*	1	17J 105	18J 105	168	654	650	650	192	654	ALIIXM	A
20652144	NEXT(05)*	2	18J 105	19J 105	144	654	650	650	168	654	ALIIXM	A
10652120	NEXT(05)*	1	19J 105	20J 105	120	654	650	650	144	654	ALIIXM	A
20652096	NEXT(05)*	2	20J 105	21J 105	96	654	650	650	120	654	ALIIXM	A
10652264	NEXT(06)*	1	10J 117	14J 106	264	658	0	662	360	702	ALIIXM	A
20652240	NEXT(06)*	2	14J 106	15J 106	240	658	654	654	264	658	ALIIXM	A
10652216	NEXT(06)*	1	15J 106	16J 106	216	658	654	654	240	658	ALIIXM	A

REFERENCE	MACH=	LIST=	NAME	Z	FROM	TO	BY	DATE	TIME	STATUS	ALIXM	A			
20653392			POK	2	08J 115	09J 1		392	694	690	690	408	694	ALIIXM	A
10652552			RAS(0)	1	01J 071	02J 071		552	518	514	514	576	518	ALIIXM	A
20652528			RAS(0)	2	02J 071	03J 071		528	518	514	514	552	518	ALIIXM	A
10652504			RAS(0)	1	03J 071	04J 071		504	518	514	514	528	518	ALIIXM	A
20621518			RAS(0)	2	04J 071	09J 044		518	396	0	400	654	508	ALIIXM	A
10652552			RAS(1)	1	01J 079	02J 079		552	550	546	546	576	550	ALIIXM	A
20652528			RAS(1)	2	02J 079	03J 079		528	550	546	546	552	550	ALIIXM	A
10652504			RAS(1)	1	03J 079	04J 079		504	550	546	546	528	550	ALIIXM	A
20652392			RAS(1)	2	04J 079	09J 046		392	662	554	0	504	550	ALIIXM	A
10652552			RAS(2)	1	01J 090	02J 090		552	594	590	590	576	594	ALIIXM	A
20652528			RAS(2)	2	02J 090	03J 090		528	594	590	590	552	594	ALIIXM	A
10652504			RAS(2)	1	03J 090	04J 090		504	594	590	590	528	594	ALIIXM	A
20652392			RAS(2)	2	04J 090	09J 047		392	666	598	0	504	594	ALIIXM	A
10652552			RAS(3)	1	01J 086	02J 086		552	578	574	574	576	578	ALIIXM	A
20652528			RAS(3)	2	02J 086	03J 086		528	578	574	574	552	578	ALIIXM	A
10652504			RAS(3)	1	03J 086	04J 086		504	578	574	574	528	578	ALIIXM	A
20652392			RAS(3)	2	04J 086	09J 048		392	670	582	0	504	578	ALIIXM	A
10652552			RAS(4)	1	01J 102	02J 102		552	642	638	638	576	642	ALIIXM	A
20652528			RAS(4)	2	02J 102	03J 102		528	642	638	638	552	642	ALIIXM	A
10652504			RAS(4)	1	03J 102	04J 102		504	642	638	638	528	642	ALIIXM	A
20652392			RAS(4)	2	04J 102	09J 049		392	674	646	0	504	642	ALIIXM	A
10652552			RAS(5)	1	01J 106	02J 106		552	658	654	654	576	658	ALIIXM	A
20652528			RAS(5)	2	02J 106	03J 106		528	658	654	654	552	658	ALIIXM	A
10652504			RAS(5)	1	03J 106	04J 106		504	658	654	654	528	658	ALIIXM	A
20652392			RAS(5)	2	04J 106	09J 050		392	678	662	0	504	658	ALIIXM	A
10653552			RAS(6)	1	01J 111	02J 111		552	678	674	674	576	678	ALIIXM	A
20653528			RAS(6)	2	02J 111	03J 111		528	678	674	674	552	678	ALIIXM	A
10653504			RAS(6)	1	03J 111	04J 111		504	678	674	674	528	678	ALIIXM	A
20653392			RAS(6)	2	04J 111	09J 051		392	682	674	674	504	678	ALIIXM	A
10652552			RAS(7)	1	01J 099	02J 099		552	630	626	626	576	630	ALIIXM	A
20652528			RAS(7)	2	02J 099	03J 099		528	630	626	626	552	630	ALIIXM	A
10652504			RAS(7)	1	03J 099	04J 099		504	630	626	626	528	630	ALIIXM	A
20652392			RAS(7)	2	04J 099	09J 052		392	686	634	0	504	630	ALIIXM	A
10653336			READMOUSE	1	09J 117	11J 117		336	702	698	698	384	702	ALIIXM	A
20631460			RESET	2	07J 002	09J 002		460	414	410	410	508	414	ALIIXM	A
10631508			RESET	1	09J 002	10J 002		508	414	410	410	532	414	ALIIXM	A
20631532			RESET	2	10J 002	11J 002		532	414	410	410	556	414	ALIIXM	A
10631556			RESET	1	11J 002	14J 002		556	414	410	410	628	414	ALIIXM	A
20631628			RESET	2	14J 002	15J 002		628	414	410	410	652	414	ALIIXM	A
10631652			RESET	1	15J 002	16J 002		652	414	410	410	676	414	ALIIXM	A
20631676			RESET	2	16J 002	17J 002		676	414	410	410	700	414	ALIIXM	A
10631700			RESET	1	17J 002	18J 002		700	414	410	410	724	414	ALIIXM	A
20631724			RESET	2	18J 002	19J 002		724	414	410	410	748	414	ALIIXM	A
10631748			RESET	1	19J 002	20J 002		748	414	410	410	772	414	ALIIXM	A
20631772			RESET	2	20J 002	21J 002		772	414	410	410	796	414	ALIIXM	A
10652488			RM00*	1	01J 075	05J 026		488	582	538	0	576	534	ALIIXM	A
20652464			RM00*	2	05J 026	06J 026		464	582	578	578	488	582	ALIIXM	A
10652440			RM00*	1	06J 026	07J 026		440	582	578	578	464	582	ALIIXM	A

REFERENCE	MACH	LIST	NAME	Z	FROM	TO	AX	AY	VIAA	VIAB	BX	BY	SYSTEM	REV
	20652416		RM00*	2	07J 026	08J 29	416	582	578	578	440	582	ALIIXM	A
	10652488		RM01*	1	02J 075	05J 025	488	578	538	0	552	534	ALIIXM	A
	20652464		RM01*	2	05J 025	06J 025	464	578	574	574	488	578	ALIIXM	A
	10652440		RM01*	1	06J 025	07J 025	440	578	574	574	464	578	ALIIXM	A
	20652416		RM01*	2	07J 025	08J 025	416	578	574	574	440	578	ALIIXM	A
	10652488		RM02*	1	03J 075	05J 024	488	574	538	0	528	534	ALIIXM	A
	20652464		RM02*	2	05J 024	06J 024	464	574	570	570	488	574	ALIIXM	A
	10652440		RM02*	1	06J 024	07J 024	440	574	570	570	464	574	ALIIXM	A
	20652416		RM02*	2	07J 024	08J 024	416	574	570	570	440	574	ALIIXM	A
	10621534		RM03*	1	04J 075	05J 023	534	396	0	400	570	412	ALIIXM	A
	20652464		RM03*	2	05J 023	06J 023	464	570	566	566	488	570	ALIIXM	A
	10652440		RM03*	1	06J 023	07J 023	440	570	566	566	464	570	ALIIXM	A
	20652416		RM03*	2	07J 023	08J 023	416	570	566	566	440	570	ALIIXM	A
	10652488		RM04*	1	01J 073	05J 022	488	566	530	0	576	526	ALIIXM	A
	20652464		RM04*	2	05J 022	06J 022	464	566	562	562	488	566	ALIIXM	A
	10652440		RM04*	1	06J 022	07J 022	440	566	562	562	464	566	ALIIXM	A
	20652416		RM04*	2	07J 022	08J 022	416	566	562	562	440	566	ALIIXM	A
	10652488		RM05*	1	02J 073	05J 021	488	562	530	0	552	526	ALIIXM	A
	20652464		RM05*	2	05J 021	06J 021	464	562	558	558	488	562	ALIIXM	A
	10652440		RM05*	1	06J 021	07J 021	440	562	558	558	464	562	ALIIXM	A
	20652416		RM05*	2	07J 021	08J 021	416	562	558	558	440	562	ALIIXM	A
	10652488		RM06*	1	03J 073	05J 020	488	558	530	0	528	526	ALIIXM	A
	20652464		RM06*	2	05J 020	06J 020	464	558	554	554	488	558	ALIIXM	A
	10652440		RM06*	1	06J 020	07J 020	440	558	554	554	464	558	ALIIXM	A
	20652416		RM06*	2	07J 020	08J 020	416	558	554	554	440	558	ALIIXM	A
	10621526		RM07*	1	04J 073	05J 019	526	396	0	400	554	412	ALIIXM	A
	20652464		RM07*	2	05J 019	06J 019	464	554	550	550	488	554	ALIIXM	A
	10652440		RM07*	1	06J 019	07J 019	440	554	550	550	464	554	ALIIXM	A
	20652416		RM07*	2	07J 019	08J 019	416	554	550	550	440	554	ALIIXM	A
	10652488		RM08*	1	01J 084	05J 018	488	550	0	554	576	570	ALIIXM	A
	20652464		RM08*	2	05J 018	06J 018	464	550	546	546	488	550	ALIIXM	A
	10652440		RM08*	1	06J 018	07J 018	440	550	546	546	464	550	ALIIXM	A
	20652416		RM08*	2	07J 018	08J 018	416	550	546	546	440	550	ALIIXM	A
	10652488		RM09*	1	02J 084	05J 016	488	542	0	546	552	570	ALIIXM	A
	20652464		RM09*	2	05J 016	06J 016	464	542	538	538	488	542	ALIIXM	A
	10652440		RM09*	1	06J 016	07J 016	440	542	538	538	464	542	ALIIXM	A
	20652416		RM09*	2	07J 016	08J 016	416	542	538	538	440	542	ALIIXM	A
	10652488		RM10*	1	03J 084	05J 015	488	538	0	542	528	570	ALIIXM	A
	20652464		RM10*	2	05J 015	06J 015	464	538	534	534	488	538	ALIIXM	A
	10652440		RM10*	1	06J 015	07J 015	440	538	534	534	464	538	ALIIXM	A
	20652416		RM10*	2	07J 015	08J 015	416	538	534	534	440	538	ALIIXM	A
	10621534		RM11*	1	04J 084	05J 014	534	412	400	0	570	396	ALIIXM	A
	20652464		RM11*	2	05J 014	06J 014	464	534	530	530	488	534	ALIIXM	A
	10652440		RM11*	1	06J 014	07J 014	440	534	530	530	464	534	ALIIXM	A
	20652416		RM11*	2	07J 014	08J 014	416	534	530	530	440	534	ALIIXM	A
	10652488		RM12*	1	01J 081	05J 013	488	530	0	534	576	558	ALIIXM	A
	20652464		RM12*	2	05J 013	06J 013	464	530	526	526	488	530	ALIIXM	A

REFERENCE	MACH#	LIST#	NAME	Z	FROM	TO	AA	AI	VIA	VIC	VS	UT	ALIIXM	A
10652440			RM12*	1	06J 013	07J	440	530	526	526	464	530	ALIIXM	A
20652416			RM12*	2	07J 013	08J 013	416	530	526	526	440	530	ALIIXM	A
10652488			RM13*	1	02J 081	05J 012	488	526	0	530	552	558	ALIIXM	A
20652464			RM13*	2	05J 012	06J 012	464	526	522	522	488	526	ALIIXM	A
10652440			RM13*	1	06J 012	07J 012	440	526	522	522	464	526	ALIIXM	A
20652416			RM13*	2	07J 012	08J 012	416	526	522	522	440	526	ALIIXM	A
10652488			RM14*	1	03J 081	05J 011	488	522	0	526	528	558	ALIIXM	A
20652464			RM14*	2	05J 011	06J 011	464	522	518	518	488	522	ALIIXM	A
10652440			RM14*	1	06J 011	07J 011	440	522	518	518	464	522	ALIIXM	A
20652416			RM14*	2	07J 011	08J 011	416	522	518	518	440	522	ALIIXM	A
10621518			RM15*	1	04J 081	05J 010	518	412	400	0	558	396	ALIIXM	A
20652464			RM15*	2	05J 010	06J 010	464	518	514	514	488	518	ALIIXM	A
10652440			RM15*	1	06J 010	07J 010	440	518	514	514	464	518	ALIIXM	A
20652416			RM15*	2	07J 010	08J 010	416	518	514	514	440	518	ALIIXM	A
10652416			RM16*	1	01J 094	08J 008	416	510	0	514	576	610	ALIIXM	A
20652416			RM17*	2	02J 094	08J 007	416	506	0	510	552	610	ALIIXM	A
10652416			RM18*	1	03J 094	08J 006	416	502	0	506	528	610	ALIIXM	A
20621486			RM19*	2	04J 094	08J 002	486	484	400	0	610	396	ALIIXM	A
10652408			RM20*	1	01J 092	08J 079	408	550	0	554	576	602	ALIIXM	A
20652408			RM21*	2	02J 092	08J 078	408	546	0	550	552	602	ALIIXM	A
10652408			RM22*	1	03J 092	08J 077	408	542	0	546	528	602	ALIIXM	A
20652408			RM23*	2	04J 092	08J 076	408	538	0	542	504	602	ALIIXM	A
10652408			RM24*	1	01J 097	08J 075	408	534	0	538	576	622	ALIIXM	A
20652408			RM25*	2	02J 097	08J 074	408	530	0	534	552	622	ALIIXM	A
10652408			RM26*	1	03J 097	08J 073	408	526	0	530	528	622	ALIIXM	A
20621522			RM27*	2	04J 097	08J 072	522	492	400	0	622	396	ALIIXM	A
10652408			RM28*	1	01J 103	08J 071	408	518	0	522	576	646	ALIIXM	A
20652408			RM29*	2	02J 103	08J 070	408	514	0	518	552	646	ALIIXM	A
10621510			RM30*	1	03J 103	08J 069	510	492	376	0	646	372	ALIIXM	A
20621506			RM31*	2	04J 103	08J 068	506	492	400	0	646	396	ALIIXM	A
10652408			RM32*	1	01J 109	08J 116	408	698	674	0	576	670	ALIIXM	A
20652408			RM33*	2	02J 109	08J 117	408	702	674	0	552	670	ALIIXM	A
10652408			RM34*	1	03J 109	08J 118	408	706	674	0	528	670	ALIIXM	A
20652408			RM35*	2	04J 109	08J 119	408	710	674	0	504	670	ALIIXM	A
10653408			RM36*	1	01J 113	08J 120	408	714	690	0	576	686	ALIIXM	A

REFERENCE	MACH#	LIST#	NAME	Z	FROM	TO	AX	AY	VIAA	VIAB	BX	BY	SYSTEM	REV
20653408			RM37*	2	02J 113	08J	408	718	690	0	552	686	ALIIXM	A
10653408			RM38*	1	03J 113	08J 122	408	722	690	0	528	686	ALIIXM	A
20622602			RSELO	2	09J 031	11J 054	602	508	0	512	694	556	ALIIXM	A
10653320			RSELO	1	11J 054	12J 054	320	694	690	690	344	694	ALIIXM	A
20622606			RSEL1	2	09J 032	11J 055	606	508	0	512	698	556	ALIIXM	A
10653320			RSEL1	1	11J 055	12J 055	320	698	694	694	344	698	ALIIXM	A
20622610			RSEL2	2	09J 033	11J 056	610	508	0	512	702	556	ALIIXM	A
10653320			RSEL2	1	11J 056	12J 056	320	702	698	698	344	702	ALIIXM	A
20622614			RSEL3	2	09J 034	11J 057	614	508	0	512	706	556	ALIIXM	A
10653320			RSEL3	1	11J 057	12J 057	320	706	702	702	344	706	ALIIXM	A
20622622			RSEL4	2	09J 036	11J 059	622	508	0	512	714	556	ALIIXM	A
10653320			RSEL4	1	11J 059	12J 059	320	714	710	710	344	714	ALIIXM	A
20652320			RSH1*	2	11J 047	12J 047	320	666	662	662	344	666	ALIIXM	A
10652096			RMRCCLR*	1	10J 072	21J 073	96	526	518	518	360	522	ALIIXM	A
20652336			SEL37	2	09J 013	11J 074	336	530	526	526	392	530	ALIIXM	A
10653320			SH00	1	11J 050	12J 050	320	678	674	674	344	678	ALIIXM	A
20652320			SHZERO	2	11J 026	12J 026	320	582	578	578	344	582	ALIIXM	A
10652248			SIO*	1	14J 041	15J 041	248	642	638	638	272	642	ALIIXM	A
20652224			SIO*	2	15J 041	16J 041	224	642	638	638	248	642	ALIIXM	A
10652200			SIO*	1	16J 041	17J 041	200	642	638	638	224	642	ALIIXM	A
20652176			SIO*	2	17J 041	18J 041	176	642	638	638	200	642	ALIIXM	A
10652152			SIO*	1	18J 041	19J 041	152	642	638	638	176	642	ALIIXM	A
20652128			SIO*	2	19J 041	20J 041	128	642	638	638	152	642	ALIIXM	A
10652384			SRESET*	1	07J 006	09J 079	384	550	506	0	440	502	ALIIXM	A
2065236			SRESET*	2	09J 079	10J 019	368	554	546	546	384	550	ALIIXM	A
10622482			SRESET*	1	10J 019	11J 001	482	556	536	0	554	532	ALIIXM	A
20652264			SRESET*	2	11J 001	14J 070	264	514	486	0	344	482	ALIIXM	A
10652096			SRESET*	1	14J 070	21J 070	96	514	510	510	264	514	ALIIXM	A
20652296			STOP*	2	09J 074	13J 001	296	482	0	486	384	530	ALIIXM	A
10652296			STOPCLK	1	10J 020	13J 020	296	558	554	554	368	558	ALIIXM	A
20652392			STORE*	2	08J 029	09J 029	392	594	590	590	416	594	ALIIXM	A
10622530			STORE*	1	09J 029	07J 074	530	468	0	472	594	508	ALIIXM	A
20622506			SWAKMRT	2	09J 039	13J 068	506	612	512	0	634	508	ALIIXM	A
10652264			SWAKMRT	1	13J 068	14J 068	264	506	502	502	288	506	ALIIXM	A
20652248			TASKA*	2	10J 013	15J 013	248	530	526	526	368	530	ALIIXM	A
10652224			TASKA*	1	15J 013	16J 013	224	530	526	526	248	530	ALIIXM	A
20652200			TASKA*	2	16J 013	17J 013	200	530	526	526	224	530	ALIIXM	A
10652176			TASKA*	1	17J 013	18J 013	176	530	526	526	200	530	ALIIXM	A
20652152			TASKA*	2	18J 013	19J 013	152	530	526	526	176	530	ALIIXM	A
10652128			TASKA*	1	19J 013	20J 013	128	530	526	526	152	530	ALIIXM	A

REFERENCE	MACH#	LIST#	NAME	Z	FROM	IN	22	21	1000	1000	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495	1496	1497	1498	1499	1500	1501
-----------	-------	-------	------	---	------	----	----	----	------	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

REFERENCE	MACH#	LIST#	NAME	Z	FROM	TO	AX	AY	VIAA	VIAB	BX	BY	SYSTEM	REV
20652416			WM26*	2	03J 101	08J 01	416	678	642	0	528	638	ALIIXM	A
10652408			WM27*	1	04J 101	08J 110	408	674	642	0	504	638	ALIIXM	A
20652416			WM28*	2	01J 104	08J 051	416	682	654	0	576	650	ALIIXM	A
10652408			WM29*	1	02J 104	08J 111	408	678	654	0	552	650	ALIIXM	A
20652416			WM30*	2	03J 104	08J 052	416	686	654	0	528	650	ALIIXM	A
10652408			WM31*	1	04J 104	08J 112	408	682	654	0	504	650	ALIIXM	A
20653416			WM32*	2	01J 112	08J 054	416	694	686	0	576	682	ALIIXM	A
10622502			WM32*	1	08J 054	09J 067	502	516	488	0	694	484	ALIIXM	A
20653416			WM33*	2	02J 112	08J 055	416	698	686	0	552	682	ALIIXM	A
10622506			WM33*	1	08J 055	09J 068	506	516	488	0	698	484	ALIIXM	A
20653416			WM34*	2	03J 112	08J 056	416	702	686	0	528	682	ALIIXM	A
10622510			WM34*	1	08J 056	09J 069	510	516	488	0	702	484	ALIIXM	A
20653416			WM35*	2	04J 112	08J 057	416	706	686	0	504	682	ALIIXM	A
10622514			WM35*	1	08J 057	09J 070	514	516	488	0	706	484	ALIIXM	A
20653416			WM36*	2	01J 114	08J 058	416	710	694	0	576	690	ALIIXM	A
10622518			WM36*	1	08J 058	09J 071	518	516	488	0	710	484	ALIIXM	A
20653416			WM37*	2	02J 114	08J 059	416	714	694	0	552	690	ALIIXM	A
10622522			WM37*	1	08J 059	09J 072	522	516	488	0	714	484	ALIIXM	A
20653416			WM38*	2	03J 114	08J 060	416	718	694	0	528	690	ALIIXM	A
10622526			WM38*	1	08J 060	09J 073	526	516	488	0	718	484	ALIIXM	A
20652552			WRITE	2	01J 070	02J 070	552	514	510	510	576	514	ALIIXM	A
10652528			WRITE	1	02J 070	03J 070	528	514	510	510	552	514	ALIIXM	A
20652504			WRITE	2	03J 070	04J 070	504	514	510	510	528	514	ALIIXM	A
10652480			WRITE	1	04J 070	05J 070	480	514	510	510	504	514	ALIIXM	A
20652456			WRITE	2	05J 070	06J 070	456	514	510	510	480	514	ALIIXM	A
10652432			WRITE	1	06J 070	07J 070	432	514	510	510	456	514	ALIIXM	A
20622514			WRITE	2	07J 070	09J 043	514	468	0	472	650	508	ALIIXM	A
10652456			XIOREF	1	05J 077	06J 077	456	542	538	538	480	542	ALIIXM	A
20652432			XIOREF	2	06J 077	07J 077	432	542	538	538	456	542	ALIIXM	A
10652384			XIOREF	1	07J 077	09J 077	384	542	538	538	432	542	ALIIXM	A
20652464			XMAR(07)	2	05J 008	06J 008	464	510	506	506	488	510	ALIIXM	A
10652440			XMAR(07)	1	06J 008	07J 008	440	510	506	506	464	510	ALIIXM	A
20652392			XMAR(07)	2	07J 008	09J 008	392	510	506	506	440	510	ALIIXM	A
10652464			XMAR(08)	1	05J 007	06J 007	464	506	502	502	488	506	ALIIXM	A
20652440			XMAR(08)	2	06J 007	07J 007	440	506	502	502	464	506	ALIIXM	A
10652392			XMAR(08)	1	07J 007	09J 007	392	506	502	502	440	506	ALIIXM	A
20652464			XMAR(15)	2	05J 030	06J 030	464	598	594	594	488	598	ALIIXM	A
10652440			XMAR(15)	1	06J 030	07J 030	440	598	594	594	464	598	ALIIXM	A
20652392			XMAR(15)	2	07J 030	09J 040	392	638	602	0	440	598	ALIIXM	A
10652320			ZERORUS	1	11J 034	12J 034	320	614	610	610	344	614	ALIIXM	A